MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 104.

MADRID, JUEVES 14 DE ABRIL DE 1955

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
La Coruña	24	14			10.8
Monteventoso	20	11			
Lugo		8			
Rozas					
Santiago (A)	24	14			
Santiago	24	14			10.0
Vigo	24	15			
Ponferrada	26	10			
Gijón	18	11			9.2
Oviedo					
Santander	20	10			10.6
Sondica	24				
Igueldo	20	13			
León	24	8			
Zamora	26	9			
Palencia		8			
Villafría	24	3			11.3
Burgos	25	6			12.0
Valladolid	25	7			12.7
Villanubla	24	10			12.0
Soria	27	5			11.8
Salamanca	26				
Avila	24	7			
Segovia	25	10			
Barajas	28	9			11.6
Madrid	26	12			11.7
Getafe	26	10			11.9
Alcalá	x	5			
Toledo	27	9			11.9
Cuenca	25	5			12.0
Molina	26	1			11.8
Ciudad Real	28	8			12.0
Albacete	22	7			
Cáceres	26	15			
Badajoz	27	8			12.5

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Reinosa	24	4			12.8
Vitoria					
Vitoria (A)	26	1			
Pamplona					
Logroño	19	9			12.1
Monflorite		10			10.3
Veruela					
Calatayud	28				
Valenzuela					
Sanjurjo	29	7			12.1
Zaragoza					
Calamocha	25	2			12.1
Teruel	29	5			
Lérida	30	8			11.7
Gerona	24	7			
Barcelona	20	12			11.7
Prat					
Reus	19	7			12.2
Tarragona					
Tortosa	24	7			1.7
Castellón	24	11			11.7
Manises					
Valencia	27	8			8.4
Alicante	25	9			12.0
Rabasa	25	7			
Murcia		11			
Alcantarilla	29	5			
San Javier	24	6			10.7
Sevilla	28	10			11.1
Jerez	27				
Córdoba	26	10			
Jaén	27	13			
Granada	26	8			11.7
Cartuja	25	8			
Huelva	24	11			10.5
Málaga	21	10			11.0
Almería	21	11			12.5

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
P. de Mallorca	x	4			11.0
Pollensa					
Mahón	22	11			12.0
Son Bonet					
Formentera	19	9			11.0
Sta C. Tenerife	23	16			11.1
Gando	22	14			
Los Rodeos	23	11			10.5
Fuerteventura	24	13			10.0
Lanzarote	26				
Tetuán		14			
Larache		14			
Melilla		5			
Ifni	22	15			2.0
Cabo Juby	21	17			
Villa Cisneros	28	x			9.5

OBSERVACIONES DE MONTAÑA

Navacerrada	17	8			
Montseny					
Izaña					

OBSERVACIONES DE LA COSTA

Punta Galea	21	11			
Cabo Mayor	19	12			
Vares	19	10			
Finisterre	22	15			
San Fernando	25	15			
Tarifa	19	15			
Cartagena	26	13			
C. S. Antonio	23	10			
Cabo Bagur	23	12			

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Durante el día de hoy han predominado las nubes altas y medias en poca cantidad. En las sierras del interior al mediodía aparecieron cúmulos espaciados.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 15.

Continuará el buen tiempo. No obstante se espera una pérdida paulatina de la estabilidad atmosférica, lo que se traducirá por la formación de cúmulos en los sistemas montañosos que darán lugar a chubascos aislados.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

El anticiclón centrado en Inglaterra tiende a desplazarse más al norte con lo que su influencia sobre España será menor, quedando la península Ibérica dentro de un periodo de transción que se resolverá en días posteriores.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

JUEVES 14 de ABRIL de 1955

SIMBOLOS INTERNACIONALES

Neblina	Nieve
Niebla	Chubascos
Calima	Tormenta
Llovizna	Granizo
Lluvia	Ventisca
Cielo sin nubes	5 octavos Nubes
1 octavo "	6 " "
2 " "	7 " "
3 " "	Cielo cubierto
4 " "	· oculto
Frente frío	
Frente cálido	
Oclusión	
Discontinuidad	
Isobaras	

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT, V ww, N, Td Td, W

La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 30º en Lérida.

Mínima: 5º en Cuenca, Soria y Teruel.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx 25,6 a 15,00 h. Mín. 11,6 a 6,30 h.
a 1 h. 14,3 a 13 h. 24,4
a 7 h. 12,2 a 18 h. 22,7

PRESIONES

Máxima:	710,4	mm. a 23,00	ayer h.
Mínima:	705,2	mm. a 18,00	hoy h.
a 1 h.	710,1	a 13 h.	707,1
a 7 h.	708,8	a 18 h.	705,2

VIENTO

Velocidad máxima: 5 m/s. a 16,00 h.
Dirección: · · Oeste
Recorrido en 24 horas: 124 km.

ZONAS DE PRECIPITACION

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA

EXPLICACION DE LA CLAVE

iii Indicativo de la estación.

N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.

dd Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando **dd** por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.

ff Velocidad del viento en nudos.

VV Visibilidad horizontal.

VV	Metros	VV	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0,5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
VV	Kms.	88	70	97	10
		89	> 70	98	20
		VV	Metros	99	50
56 a 60	6 a 10				
60 a 70	10 a 20	90	< 50		
70 a 75	20 a 25	91	50		
81	35	92	200		
82	40				
83	45				

ww Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:

00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
40-49. Niebla.
50-59. Llovizna.
60-69. Lluvia.
70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
80-89. Chubascos con precipitación.
90-99. Tormenta y precipitaciones.

W Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):

0. Despejado.
1. Nuboso.
2. Cubierto.
3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
4. Niebla o bruma muy densa.
5. Llovizna.
6. Lluvia.
7. Nieve o aguanieve.
8. Chubascos.
9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

Nh Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura h (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.

C_L Nubes bajas:

1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

C_M Nubes medias:

1 y 2, altostratus.
3 a 9, altocúmulos.

C_H Nubes altas:

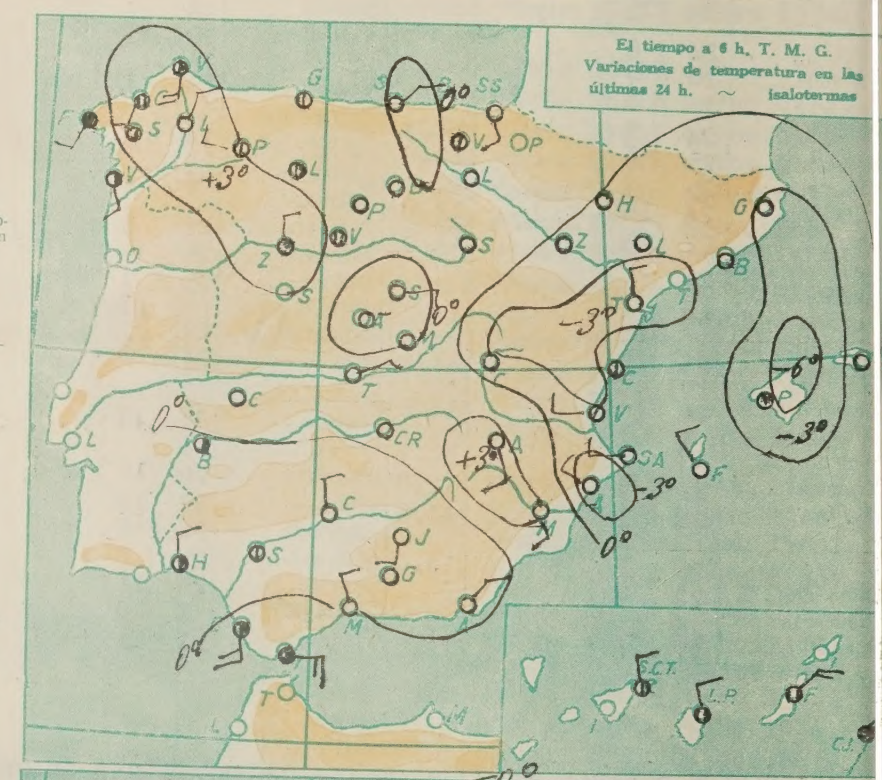
1 a 4, cirrus.
5 a 8, cirrostratus.
9, cirrocúmulos.

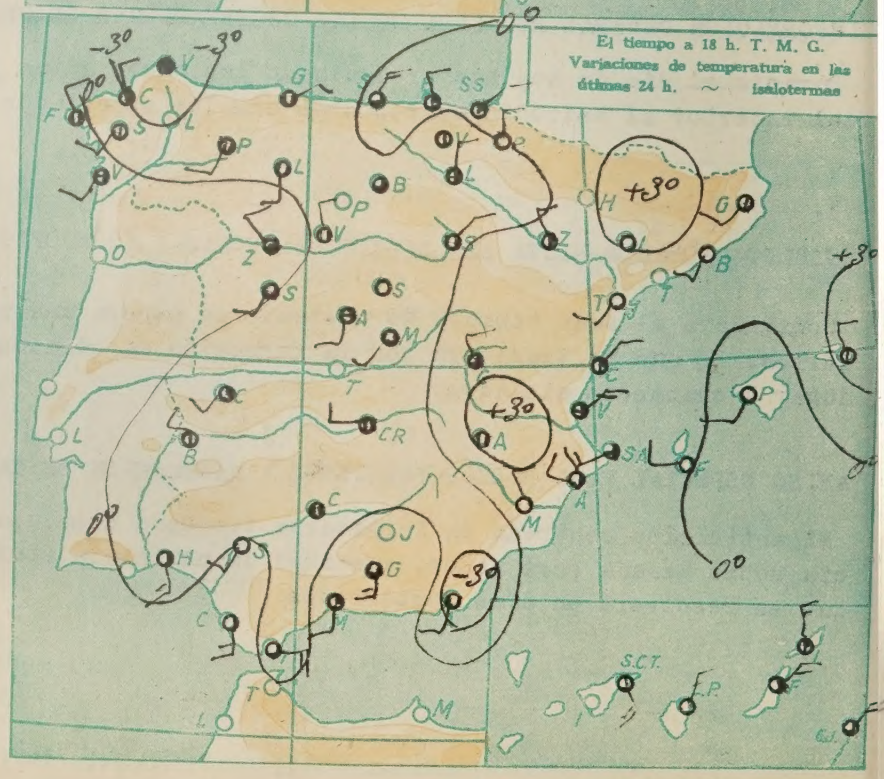
T_dT_d Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

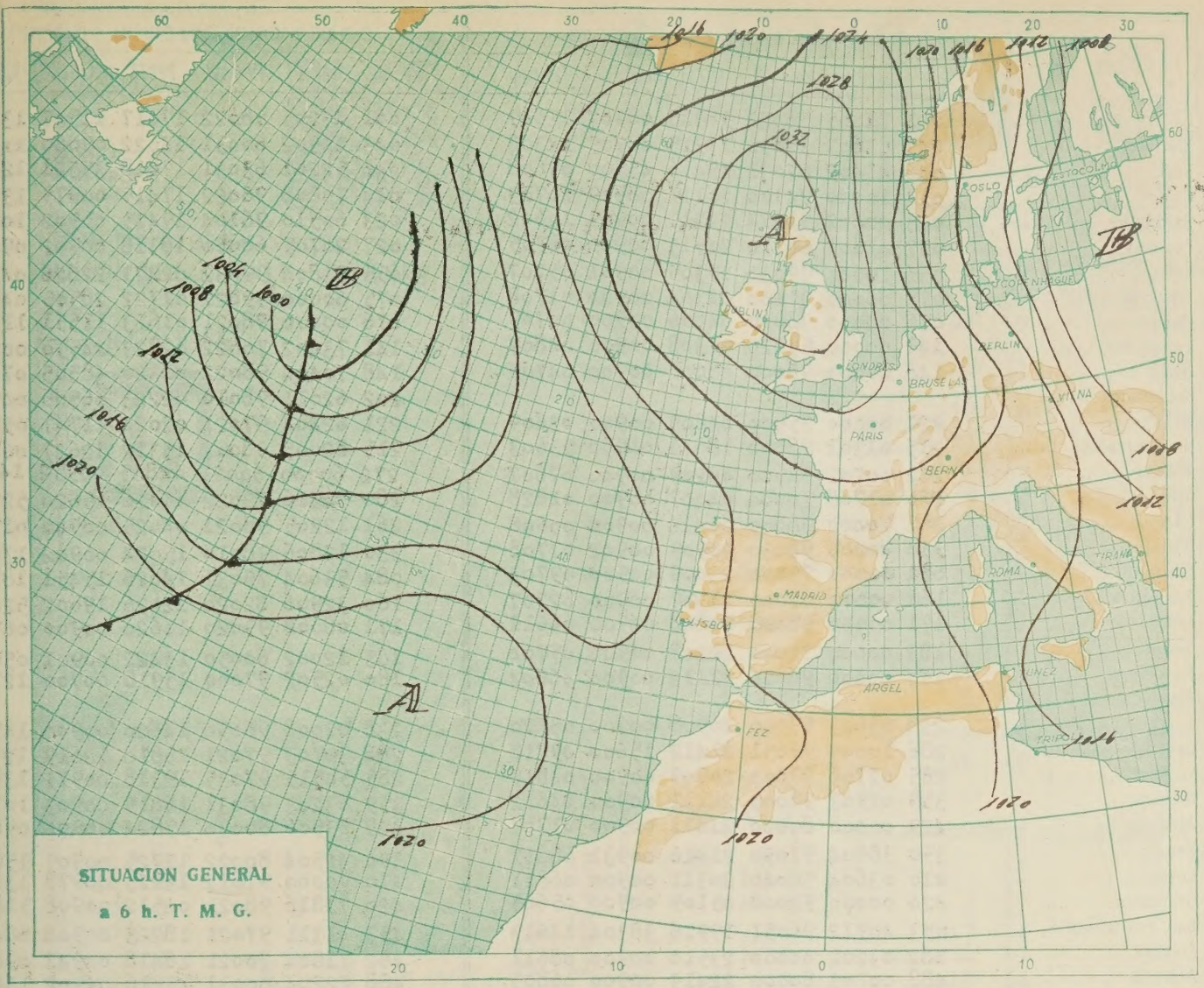
a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

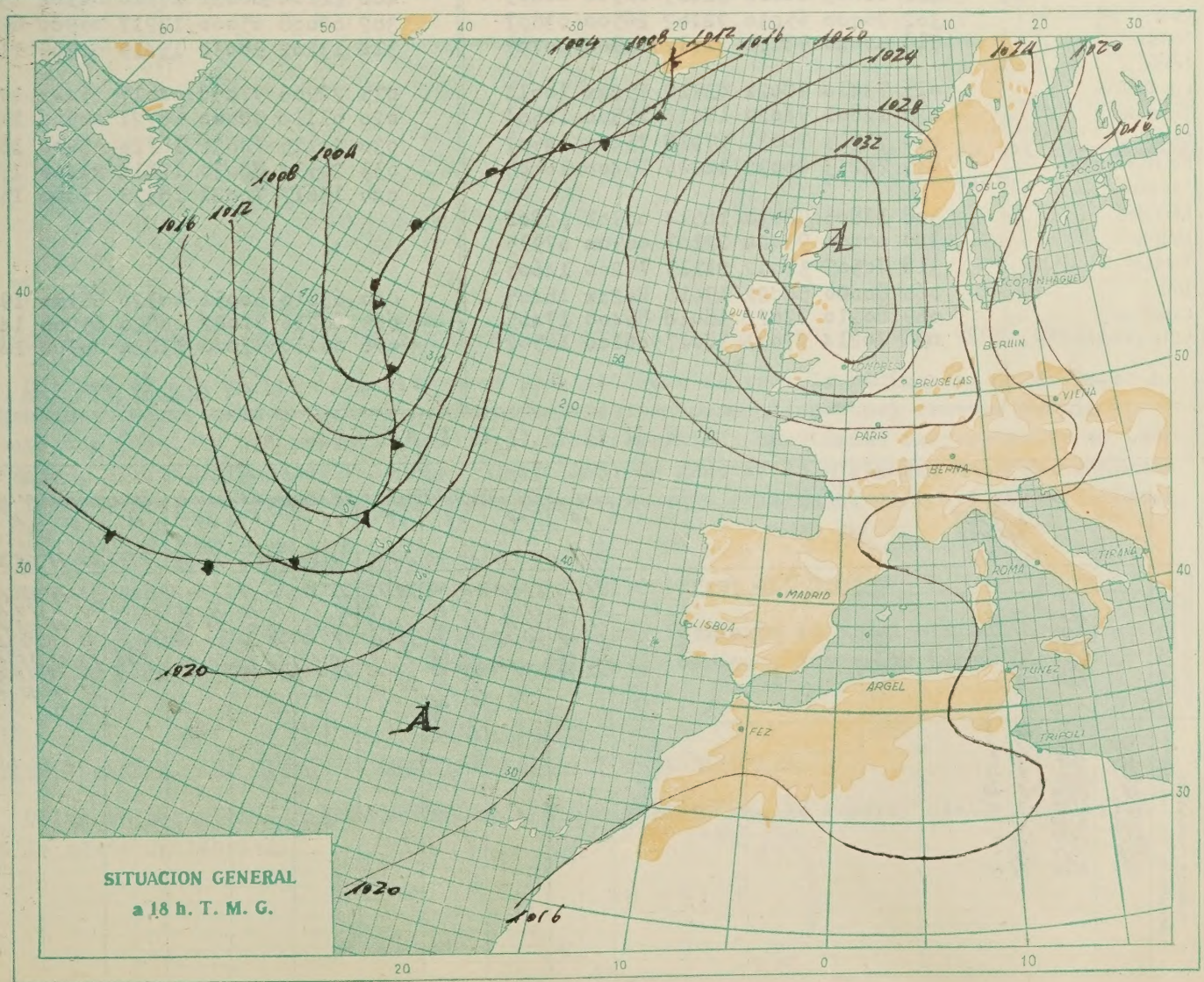
0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.






SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.
1004
1008
1012
1016
1020
1024
1028
1032
A
B
LONDRES
BRUSELAS
PARIS
BERN
BERLIN
VIENA
ROMA
MADRID
LISBOA
ARGEL
FEZ
TUNEZ
TRIPOLI
OSLO
COPENHAGUE
DUBLIN


SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.
1004
1008
1012
1016
1020
1024
1028
1032
A
LONDRES
BRUSELAS
PARIS
BERN
BERLIN
VIENA
ROMA
MADRID
LISBOA
ARGEL
FEZ
TUNEZ
TRIPOLI
OSLO
COPENHAGUE
DUBLIN

OBSERVACIONES a 6 h. (*)

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lhC_MC_H$	T_dT_{dapp}
La Coruña	001	71805	58021	18915	00907	11609
Santiago	043	63601	30031	17915	00909	xx308
Vigo	046	41402	62031	19416	45500	09608
Gijón	014	10000	94100	20111	00909	10713
Santander	023	00802	91424	22711	00909	10602
Igueldo	027	01605	60110	20913	00900	08705
León	055	10000	99030	05309	00901	05707
Villafria	075	00000	99000	04304	00900	01708
Burgos	076	00000	98000	04806	00900	04709
Valladolid	141	00000	55020	05308	00900	04807
Soria	148	00000	98000	06006	00900	04709
Salamanca						
Barajas	221	00000	75000	04809	00900	03609
Navacerrada	215	01301	98000	18011	00900	53603
Toledo	272	00701	70000	06209	00900	07607
Albacete	280	01708	70000	04007	00900	01828
Cáceres	261	10000	98000	05416	00900	00608
Badajoz	330	40000	98030	20909	00902	07708
Logroño	084	00000	75000	23009	00900	09703
Zaragoza	160	00000	82000	21307	00900	02707
Lérida	171	00000	98020	20808	00900	06611
Gerona	183	00000	72000	22208	00900	05704
Barcelona	180	00000	96000	21112	00900	06604
Montseny						
Tortosa	238	03603	97000	20908	00900	05720
Castellón	286	10000	96051	21412	15600	09718
Valencia	285	02706	97000	20909	00900	04819
Alicante	359	02907	98000	22111	00900	04612
Alcantarilla	429	00000	80000	21811	00900	01709
Sevilla	390	38604	57050	21410	00931	08811
Córdoba	410	03604	58040	20311	00900	06811
Granada	420	00000	98000	05109	00900	05605
San Fernando	453	40912	96051	19916	38304	14613
Málaga	482	03202	60000	23510	00900	08611
Almeria	488	00703	80000	22413	00900	06805
Palma de Mallorca	302	20000	65030	22202	26500	03807
Mahón	314	00000	98000	21212	00900	10707
Izaña	015	73410	98022	03912	752xx	10612
Los Rodeos	020	12801	98020	17617	15500	11503
Tenerife	030	73615	70031	17218	75400	14607
Gando	035	70213	80032	18216	75400	16605
Fuerteventura						
Lanzarote						
Larache	308	11805	98030	18514	00901	12808
Melilla	340	00000	93420	22107	00900	07915
Tetuán	318	70507	97052	21115	75200	14605
Ifni	060	80000	58022	19016	862xx	16405
Cabo Juby	069	80210	97022	18018	85400	17405
Villa Cisneros	096	40214	97031	14617	46100	16502

OBSERVACIONES a 18 h. (*)

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lhC_MC_H$	T_dT_{da}
La Coruña	001	43205	58022	17017	11507	137
Santiago	043	12302	60031	14622	09060	xx30
Vigo	046	52201	63031	17818	35521	1260
Gijón	014	70808	96022	17415	00979	1360
Santander	023	60510	96104	19415	00902	1060
Igueldo	027	20705	60050	18318	00902	0960
León	055	71804	99032	02421	22626	0471
Villafria	075	60000	99022	01722	28505	0470
Burgos	076	00000	98021	01623	11551	1171
Valladolid	141	73402	70022	02823	24550	0071
Soria	148	70404	98022	01320	48505	0760
Salamanca	202	62011	98010	02223	86506	0470
Barajas	221	62404	97021	02024	11747	0571
Navacerrada	215	82005	98022	15312	12627	0080
Toledo	272	60000	60021	04825	00952	1471
Albacete	280	74416	72022	01026	15620	5271
Cáceres	261	12205	98021	04025	00940	0171
Badajoz	330	12806	98010	15024	00902	1361
Logroño	084	53604	75031	14026	15451	1870
Zaragoza	160	32906	82020	12126	19602	5261
Lérida	171	08008	99020	11620	00900	0672
Gerona	183	12002	60050	13422	00901	0561
Barcelona	180	02502	97000	15918	00900	1271
Montseny						
Tortosa	238	02008	96050	14620	00900	14715
Castellón	286	30703	97021	15818	12619	12714
Valencia	285	50515	97035	19318	00971	1380
Alicante	359	63203	98031	16819	00903	1070
Alcantarilla	429	63506	80030	15824	00901	0961
Sevilla	390	42504	80022	17725	00909	15807
Córdoba	410	70000	97012	14225	00978	13808
Granada	420	71816	98021	02512	00908	51609
San Fernando	453	41311	97021	18223	00908	08400
Málaga	482	71804	70021	18418	00941	09619
Almeria	488	72204	80031	17916	00902	15813
Palma de Mallorca	302	02008	65000	17217	00900	09713
Mahón	314	13202	98030	15419	00905	11713
Izaña	015	22906	97050	04017	254xx	12708
Los Rodeos	020	01118	98000	16721	00900	14607
Tenerife	030	20115	70031	16720	35400	16714
Gando	035	20514	80030	17818	21400	15605
Fuerteventura	040	13617	70021	18323	15500	15609
Lanzarote						
Larache	060	63610	60051	18320	66xxx	19408
Melilla	069	60216	97022	16820	65200	14613
Tetuán	096	00116	97000	13824	00900	14605
Ifni						
Cabo Juby						
Villa Cisneros						

(*) Explicación de la clave en 2.ª pág

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

Estación: BARAJAS
Pres. (N.M.): 1018 MBS.
Pres. (Tierra): 946 MBS.
Isoterma 0°: 3070 MTS.

VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)

PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
1.000	135	-	-		
850	1585	12	2		
700	3175	-1	-12		
500	5759	-22	-		
400	7353	-36	-		
300	9280	-53	-		
200					
100					
Tierra	631	25	9		

PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)

PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
920	890	14	7		
850	1585	12	2		
807	2000	9	-5		
682	3380	-3	-14		
653	3730	-3	-		
538	5220	-17	-		
477	6100	-26	-		
408	7210	-35	-		
275	9834	-58	-		

VIENTO EN ALTURA

dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nu

Estaciones	ZARAGOZA		BARCELONA		ALMERIA		TORTOSA		MALAGA		SEVILLA		BARAJAS		BARAJAS		ZARAGOZA		PALMA		SEV
Hora	09		09		09		09		09		09		09		15		15		15		
Altitud (m.)	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd
Tierra	00	00	N	10	00	00	NW	10	NW	03	NE	10	00	00	00	00	NW	10	SW	20	NW
500	27	03	06	03	06	04	12	12	10	10	10	06	-	-	-	-	32	06	23	14	30
1.000	36	08	27	10	07	04	30	12	12	21	11	04	10	04	00	00	31	11	27	10	30
1.500	41	05	31	16	08	08	11	12	13	13	19	04	25	02	21	06	34	08	28	14	18
2.000	31	08	34	08	10	10	32	10	17	08	15	10	00	00	25	06	34	06	32	22	25
2.500	32	12			14	06	33	08	20	04	22	07	17	04	23	08	32	07	33	16	33
3.000	32	14			15	03	01	08	16	07	27	15			26	08	30	09	33	18	23
4.000					32	04	02	03									31	06	53	16	
5.000					34	08															
5.500					32	10															
6.000					31	08															
7.000																					
8.000																					
9.000																					
10.000																					
11.000																					
12.000																					